

平成27年度二番茶実収報告

滋賀県農業技術振興センター茶業指導所

1. 摘採日

本年	前年	前5か年
6月24日	6月30日	7月1日

2. 生葉収量 (kg/10a)

本年		前年		前5か年	
収量	指数	収量	指数	収量	指数
382 ± 26	65	333 ± 25	57	586 ± 50	100

3. 百芽重 (g)

本年		前年		前5か年	
重量	指数	重量	指数	重量	指数
43.3 ± 5.3	96	45.0 ± 5.3	99	45.3 ± 5.0	100

4. 新芽数 (本/m²)

本年		前年		前5か年	
芽数	指数	芽数	指数	芽数	指数
774 ± 119	77	744 ± 74	74	1012 ± 121	100

5. 出開度 (%)

本年	前年	前5か年
66	81	78

6. 気象表

項目・年次 月・旬	平均気温 (°C)			最高気温 (°C)			最低気温 (°C)			
	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年	
5月	上旬	18.1	14.8	15.8	24.4	21.9	22.2	12.1	8.7	10.1
	中旬	17.8	17.0	16.2	24.4	23.9	22.3	11.6	10.4	10.6
	下旬	20.2	19.3	17.9	27.3	26.2	23.9	13.6	13.3	12.7
6月	上旬	18.6	21.8	19.5	23.1	27.3	25.2	14.2	17.5	14.5
	中旬	21.3	21.1	20.8	26.5	26.5	25.9	17.5	16.1	16.6
	下旬	21.3	22.2	22.0	26.0	27.3	26.7	18.0	18.2	18.4

項目・年次 月・旬	降水量 (mm)			降水日数 (日)			
	本年	前年	平年	本年	前年	平年	
5月	上旬	7.5	4.0	41.7	1	2	3.6
	中旬	87.5	31.0	55.4	5	5	4.5
	下旬	0.0	45.5	46.5	0	3	4.1
6月	上旬	88.5	25.0	34.0	5	4	3.1
	中旬	25.5	17.5	72.9	4	4	5.2
	下旬	93.5	28.0	75.9	6	5	5.7

7. 供試園の条件

品 種	定植年次	栽植密度	樹高	株張り	その他
やぶきた	昭和31年3月 (60年生)	180cm×30cm	92cm	160cm	

年間施肥成分量 (kg/10a) N:46.9 P₂O₅:12.8 K₂O:20.8

8. 概況

1) 気象

5月上旬から6月下旬にかけての平均気温は、5月下旬まで平年差+1.6~2.3°Cとかなり高く、6月上旬以降は平年差-0.9~+0.5°Cと低め~平年並で推移した。

一方、降水量については、5月は上・下旬で降水日数が少なく、95mm(平年比66%)と少なかった。6月は梅雨前線の影響で207.5mm(平年比113%)と多かった。

2) 生育

本年の二番茶摘採日は、一番茶摘採日(5月5日)が前5か年平均より8日早く、5月の気温が高かったことから、前5か年平均より7日早い6月24日となった。また、一番茶摘採日から二番茶摘採日までの日数は50日と、前5か年平均より1日長かった。

本年の摘芽状況は、百芽重が前5か年平均の96%、新芽数が同77%となり、生葉収量は382kg/10aと前5か年平均より35%少なかった。5月の高温少雨が、二番茶の芽数不足の主な要因と考えられた。

3) 県内の状況

二番茶の摘採始めは、平坦地で6月15日頃、山間地で6月17日頃と平年より5日程度早かった。また、5月の高温少雨で芽伸びが悪く、収量は平年より1割程度少なかった。

4) 病害虫の発生

クワシロカイガラムシの発生が多く、茶園の一部で新芽の生育抑制が見受けられた。